



# SCHEDA DI SICUREZZA

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e dell'azienda/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o designazione della miscela:	CLEARGLIDE
Numero di registrazione:	-
Sinonimi:	Nessuno
Codice prodotto:	31-381 / 31-385 / 31-388 / 31-2143
Data di pubblicazione:	14 Giugno 2019
Numero versione:	01
Data della revisione:	-
Sostituisce la data:	-

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati:	Lubrificante per la trazione del filo/cavo.
Usi sconsigliati:	Nessuno noto.

### 1.3. Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Produttore/Fornitore:	IDEAL INDUSTRIES Limited Unit 3, Europa Court Europa Boulevard, Warrington Cheshire, WA5 7TN United Kingdom
Numero di telefono:	+44 (0)1925 444446
e-mail	eur.sales@idealindustries.com

### 1.4. Numero di telefono per le emergenze:

In Inghilterra, Galles e Scozia:	111
Numero Europeo Emergenze:	112
Centro Antiveneni Ospedale Niguarda (MI) Tel.	+39 02 66 10 10 29

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli:

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o testata per i suoi pericoli fisici, di salute e ambientali e si applica la seguente classificazione.

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 come emendato: Questa miscela non soddisfa i criteri per la classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 come emendato.

Riepilogo dei pericoli: Non classificato per i pericoli della salute. Tuttavia, l'esposizione professionale alla miscela o alla/e sostanza/e potrebbe causare effetti avversi sulla salute.

### 2.2. Elementi etichetta

Etichetta ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 come emendato

Pittogrammi di pericolo:	Nessuno
Parola segnale:	Nessuno
Indicazioni di pericolo:	La miscela non soddisfa i criteri per la classificazione.
Consigli di prudenza	
Prevenzione:	Osservare le buone prassi d'igiene industriale.
Risposta:	Lavare le mani dopo la manipolazione.
Stoccaggio:	Conservare lontano da materiali incompatibili.
Smaltimento:	Smaltire gli scarti e i residui in conformità ai requisiti delle autorità locali.
Informazioni aggiuntive dell'etichetta:	Nessuno

### 2.3. Altri pericoli:

Questa miscela non contiene sostanze per la classificazione vPvB / PBT in conformità con il Regolamento (CE) N. 1907/2006, Allegato XIII.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

I componenti non sono classificati come pericolosi o sono presenti al di sotto della soglia richiesta per l'etichettatura.

## **SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso**

Informazioni generali: Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del/i materiale/i coinvolto/i e prendere precauzioni per proteggerlo.

### **4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso**

Inalazione: Portare all'aria fresca. Chiamare un medico se si sviluppano o persistono dei sintomi.  
Contatto con la pelle: Lavare con sapone e acqua. Richiedere assistenza medica se si sviluppa e persiste l'irritazione.  
Contatto con gli occhi: Risciacquare con acqua. Richiedere assistenza medica se si sviluppa e persiste l'irritazione.  
Ingestione: Risciacquare la bocca. Richiedere assistenza medica se si manifestano dei sintomi.

### **4.2. Sintomi e gli effetti più importanti, sia acuti sia ritardati:**

L'esposizione potrebbe causare l'irritazione temporanea, rossore o malessere.

### **4.3. Indicazione di qualsiasi assistenza medica immediata e necessità di trattamento speciale**

Trattare sintomaticamente.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

Pericoli generali d'incendio: Nessun pericolo insolito di incendio o esplosione notato.

### **5.1. Mezzi estinguenti**

Mezzi estinguenti idonei: Usare mezzi estinguenti d'incendio appropriati per i materiali circostanti.

Mezzi estinguenti non idonei: Nessuno.

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:**

Durante l'incendio, potrebbero formarsi gas nocivi per la salute.

### **5.3. Consiglio per i Vigili del Fuoco:**

Dispositivi di protezione speciali per i Vigili del Fuoco:

Indossare un apparecchio di respirazione autonomo e indumenti per la protezione completa in caso d'incendio.

Procedure speciali nella lotta agli incendi:

Spostare i contenitori dall'area dell'incendio, se possibile senza rischio.

Metodi specifici: Usare procedure standard per la lotta agli incendi e considerare i pericoli per altri materiali coinvolti.

## **SEZIONE 6: Misure per il rilascio accidentale**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza**

Per il personale non di emergenza: Tenere il personale non necessario a distanza. Evitare il contatto prolungato e ripetuto.

Per i soccorritori di emergenza: Utilizzare la protezione personale consigliata alla Sezione 8 della scheda dati di sicurezza.

### **6.2. Precauzioni ambientali:**

Evitare il rilascio in canali di scolo, corsi idrici oppure nel terreno.

### **6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia:**

Grandi versamenti: Arrestare il flusso di materiale, se l'operazione non comporta dei rischi. Arginare il materiale versato, laddove possibile. In caso di versamenti, fare attenzione ai pavimenti e alle superfici sdrucchiolevoli. Assorbire in della vermiculite, sabbia asciutta

o terra e collocare il tutto in contenitori. In seguito al recupero del prodotto, risciacquare l'area con acqua.

Piccoli versamenti: Pulire con del materiale assorbente (ad es. panno, pile). Pulire accuratamente la superficie per rimuovere la contaminazione residua.

Non inserire di nuovo i materiali versati nei rispettivi contenitori a scopo di riutilizzo.

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per la protezione personale, consultare la Sezione 8 della scheda dati di sicurezza. Per lo smaltimento dei rifiuti, consultare la Sezione 13 della scheda dati di sicurezza.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio**

### **7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura:**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Essere consapevoli del fatto che le superfici possono diventare potenzialmente sdrucchiolevoli. Garantire una ventilazione adeguata. Indossare dispositivi di protezione individuale.

Osservare le buone prassi d'igiene industriale.

### **7.2. Condizioni per uno stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare in un contenitore chiuso ermeticamente. Proteggere dal congelamento. Conservare a temperature comprese tra 4 °C e 82 °C. Conservare lontano da materiali incompatibili (consultare la Sezione 10 della scheda dati di sicurezza).

### **7.3. Usi finali specifici:**

Lubrificante per la trazione del filo/cavo.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:	Nessun limite di esposizione notato per gli ingredienti.
Valori limite biologici:	Nessun limite di esposizione biologica notato per gli ingredienti.
Procedure consigliate per il monitoraggio:	Attenersi alle procedure di monitoraggio standard.
Livelli derivati senza effetto (DNEL):	Non disponibile
Concentrazioni prevedibili prive di effetti (PNEC):	Non disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati:

È consigliabile garantire una buona ventilazione generale. I tassi di ventilazione devono corrispondere alle condizioni di utilizzo. Se possibile, eseguire il processo in condizioni di contenimento, ventilazione di scarico locale, oppure altri controlli tecnici per mantenere i livelli aerotrasportati al di sotto dei limiti di esposizione professionale. Se non sono stati stabiliti i limiti dell'esposizione, mantenere i livelli aviotrasportati a un livello accettabile.

Misure di protezione individuali, ad esempio dispositivi di protezione personale:

Informazioni generali:	I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in conformità con gli standard CEN e in accordo con il fornitore dei dispositivi di protezione individuale.
Protezione degli occhi/del volto:	Non normalmente necessario. Se sussiste il rischio di schizzi, indossare mascherine di sicurezza o maschere facciali.
Protezione della pelle:	
- Protezione delle mani:	Non normalmente necessario. È necessario indossare guanti protettivi, se sussiste il rischio di contatto diretto o schizzi. Sono consigliati i guanti in neoprene.
- Altro :	Non è generalmente richiesta la protezione per la pelle in normali condizioni d'uso. Nel rispetto delle buone prassi d'igiene industriale, prendere precauzioni volte a evitare il contatto con la pelle.
Protezione delle vie aeree:	Non sono generalmente necessari dispositivi per la protezione delle vie aeree.
Pericoli termici:	Indossare indumenti appropriati di protezione termica, secondo necessità.
Misure d'igiene:	Osservare sempre le buone misure d'igiene personale, come ad esempio lavarsi le mani dopo aver manipolato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti di lavoro e i dispositivi di protezione per rimuovere le sostanze contaminanti.
Controlli dell'esposizione ambientale:	È consigliabile controllare le emissioni dalla ventilazione o da apparecchiature di processo lavorativo per garantirne la conformità con i requisiti della legislazione in materia di tutela ambientale. Canne fumarie, filtri o altre modifiche tecniche alle attrezzature di processo potrebbero essere necessari per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni relative alle proprietà basilari di tipo fisico e chimico

Aspect	
Stato fisico:	Liquido
Forma:	Gel
Colora:	Trasparante
Odore:	Odore leggero
Soglia dell'odore:	Non disponibile
pH :	7 - 8
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C (212 °F)
Punto di infiammabilità:	Nessuno
Tasso di evaporazione:	Non disponibile
Infiammabilità (solido/gas):	Non applicabile
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosivo:	
Limite d'infiammabilità - inferiore (%):	Non disponibile
Limite d'infiammabilità - superiore (%):	Non disponibile
Pressione del vapore:	Non disponibile
Densità del vapore:	Non disponibile
Densità relativa:	1,09
Solubilità :	Solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile
Viscosità:	25300 - 40300 cps
Proprietà esplosive:	Non esplosivo
Proprietà di ossidazione:	Non ossidante

### 9.2. Altre informazioni

Percentuale di volatilità:	< 98 %
VOC:	17,4 g/l

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività:

Il prodotto è stabile e non reattivo in normali condizioni d'uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica:

Il materiale è stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota in condizioni d'uso normale.

10.4. Condizioni da evitare: Forte riscaldamento. Contatto con materiali incompatibili

10.5. Materiali incompatibili: Agenti ossidanti forti. Nitriti.

10.6. Prodotti della decomposizione pericolosi: Ossidi di azoto. Monossido di carbonio. Diossido di carbonio. Silicone

## SEZIONE 11: Informazioni sulla tossicologia

Informazioni generali L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela potrebbe causare effetti avversi.

Informazioni su possibili forme di esposizione

Inalazione: L'inalazione prolungata potrebbe essere nociva.

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato con la pelle potrebbe causare un'irritazione temporanea.

Contatto con gli occhi: Il contatto diretto con gli occhi potrebbe provocare un'irritazione temporanea.

Ingestione: Potrebbe causare disagio se ingerito. Tuttavia, l'ingestione non è ritenuta una forma primaria di esposizione professionale.

Sintomi: L'esposizione potrebbe causare l'irritazione temporanea, rossore o malessere.

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta: Non si attende che sia tossico in modo acuto.

Corrosione/irritazione cutanea: Il contatto prolungato con la pelle potrebbe causare un'irritazione temporanea.

Danni oculari gravi/irritazione oculare: Il contatto diretto con gli occhi potrebbe provocare un'irritazione temporanea.

Sensibilizzazione respiratoria:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Sensibilizzazione cutanea:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Mutagenicità delle cellule germinali:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Cancerogenicità:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Tossicità riproduttiva:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Tossicità di organi bersaglio specifici - esposizione singola:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Tossicità di organi bersaglio specifici - esposizione ripetuta:	La classificazione non è possibile per via della mancanza parziale o totale di dati.
Pericolo di aspirazione:	Sulla base dei dati disponibili, non sono soddisfatti i criteri di classificazione.
Informazioni della miscela rispetto alla sostanza:	Nessuna informazione disponibile.
Altre informazioni:	Nessun altro impatto specifico notato di tipo acuto o cronico sulla salute.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità:	Il prodotto non è classificato come pericolo per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che versamenti grandi o frequenti possano avere un effetto pericoloso o dannoso sull'ambiente.
12.2. Persistenza e degradabilità:	Nessun dato è disponibile sulla degradabilità di eventuali ingredienti nella miscela.
12.3. Potenziale bioaccumulativo:	Nessun dato disponibile sulla bioaccumulazione.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log KOW):	Non disponibile.
Fattore di bioconcentrazione (BCF):	Non disponibile.
12.4. Mobilità nel suolo:	Il prodotto è solubile in acqua.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:	Questa miscela non contiene sostanze per la classificazione vPvB / PBT in conformità con il Regolamento (CE) N. 1907/2006, Allegato XIII
12.6. Altri effetti avversi:	Nessun altro effetto ambientale avverso (ad es. assottigliamento dell'ozono, potenziale di creazione fotochimica di ozono, disfunzione endocrina, potenziale di riscaldamento globale) è atteso dal presente componente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Scarto residuo:	Smaltire in conformità alle regolamentazioni locali. I contenitori e gli imballaggi vuoti possono contenere residui di materiale. Questo materiale ed i rispettivi imballi devono essere smaltiti in maniera sicura (vedi : Istruzioni di smaltimento)
Imballaggio contaminato:	Dal momento che i contenitori svuotati possono trattenere del residuo di prodotto, attenersi alle avvertenze sull'etichetta anche dopo aver svuotato il contenitore. I contenitori vuoti devono essere portati presso una sede approvata per la manipolazione dei rifiuti a scopo di riciclaggio o smaltimento.
Codice UE dei rifiuti:	Il codice dei rifiuti deve essere assegnato in accordo con l'utente, il produttore e l'azienda di smaltimento dei rifiuti.
Metodi/informazioni sullo smaltimento:	Raccogliere e restituire oppure smaltire in contenitori sigillati presso una sede autorizzata di smaltimento dei rifiuti.
Precauzioni speciali:	Smaltire in conformità a tutte le normative applicabili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR:	14.1. - 14.6. : Non disciplinato come merce pericolosa.
RID:	14.1. - 14.6. : Non disciplinato come merce pericolosa.
ADN:	14.1. - 14.6. : Non disciplinato come merce pericolosa.
IATA:	14.1. - 14.6. : Non disciplinato come merce pericolosa.
IMDG:	14.1. - 14.6. : Non disciplinato come merce pericolosa.
14.7. Trasporto sfuso in conformità all'Allegato II di MARPOL 73/78 e dell'IBC Code:	Non stabilito

## SEZIONE 15: Informazioni normative

### 15.1. Disposizioni/legislazioni in materia di sicurezza, salute e ambiente, specifiche per la sostanza o la miscela, normative UE

#### Normative UE

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che assottigliano lo strato di ozono, Allegato I e II, come emendato:

Non elencato.

Regolamento (CE) N. 850/2004 sugli agenti inquinanti organici persistenti, Allegato I come emendato

Non elencato.

Regolamento (UE) N. 649/2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 come emendato

Non elencato.

Regolamento (UE) N. 649/2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 come emendato

Non elencato.

Regolamento (UE) N. 649/2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 come emendato

Non elencato.

Regolamento (UE) N. 649/2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V come emendato

Non elencato.

Regolamento (CE) N. 166/2006 Allegato II Registro per il trasferimento e il rilascio di sostanze inquinanti, come emendato

Non elencato.

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Articolo 59(10) Elenco dei candidati come attualmente pubblicato dall'ECHA

Non elencato.

#### Autorizzazioni

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XIV Sostanze soggette ad autorizzazione, come emendato.

Non elencato.

#### Restrizioni sull'uso

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII Sostanze soggette a restrizione sulla commercializzazione e l'uso, come emendato

Non elencato.

Direttiva 2004/37/CE: sulla tutela dei lavoratori dai rischi associati all'esposizione a sostanze cancerogene e mutagene sul luogo di lavoro, come emendato.

Non elencato.

#### Altre normative UE

Direttiva 2012/18/UE su principali pericoli di incidenti che interessano sostanze pericolose, come emendato

Non elencato.

#### Altre normative

Il prodotto è classificato ed etichettato in conformità con il Regolamento (CE) 1272/2008 (Regolamento CLP) come emendato. Questa scheda dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) N. 1907/2006, come emendato.

#### Normative nazionali

Attenersi alle normative nazionali per il lavoro con agenti chimici in conformità con la Direttiva 98/24/CE, come emendata.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica: Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni PBT: Persistente, bioaccumulativo, tossico.

vPvB: molto Persistente, molto Bioaccumulativo.

Riferimenti: ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche.

Monografia IARC. Valutazione complessiva della cancerogenicità

Informazioni sul metodo di valutazione che porta alla classificazione della miscela:

La classificazione per i pericoli della salute e dell'ambiente deriva da una combinazione di metodi di calcolo e dati di test, se disponibili..

Testo completo delle indicazioni di pericolo non scritte per intero nelle Sezioni da 2 a 15:

Nessuno

Informazioni sulla formazione: Attenersi alle istruzioni sulla formazione quando si manipola questo materiale.

Dichiarazione: IDEAL INDUSTRIES non può prevedere tutte le condizioni nelle quali troveranno impiego queste informazioni e il rispettivo prodotto, oppure i prodotti di altri produttori in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la manipolazione, lo stoccaggio e lo smaltimento del prodotto ed egli deve assumersi la responsabilità per eventuali perdite, lesioni, danni o spese associati a un uso improprio. Le informazioni contenute nella scheda sono state scritte al meglio delle conoscenze ed esperienze attualmente disponibili.